Index o	of Claims

Application/Control No.

10/553,489 Examiner

Laura Tso

SHIMAOKA, ET AL.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

Art Unit

2875

J	Rejected
=	Allowed

(Through numeral)
Cancelled
+ Restricted

Non-Elected

I Interference

A Appeal
O Objected

				_			J		_	<u> </u>
CI	aim	Т				Dat	-			
	-	2	1	4 ···	т-	T	-	Τ-		Τ
	Original	13	12	Ė		ı				
Final	1.5	1,3	18		1	ĺ				
۳.	ō	6	3	1	1		1	1		1
<u> </u>		۲,	L	丄	↓_	丄	L	上	L	
<u></u>	1	V		_	L	丄	L		L	
	2	Ш	3	_						
13	3 4 5 6	Ш	=		L.					
4	4	П	\prod					Г		Г
5	5	П	П			Γ	Г	Г	Г	П
6	6	V	\prod	Π	Т	Т	Τ	Г	Т	Г
1	7	0	П	П	Г		Т	Т	1	
2	8	Q	П		ĬΤ	Т	Т	1	Γ	Г
7	9	V	Π	Γ	Г	Т	Т		Т	1
34561278	8 9 10 12 12 13 14	П	1=	П	П	Т	T	\vdash	T	Г
1	31	Π				1	1	t^-	T	_
1//	12	11	=	\Box	\vdash	\top	†	T	T	
111	13	ΙŤ	T	t	Т	†	 	✝	✝	
12	14	V	+	t	t	+-	\vdash	 	✝	\vdash
10 11 12 9 13 14	15	Ó	H	 	\vdash	+	1	+	1	-
12	15 16 17	00	H	┢╌	╁	+	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
1/2	17	6	=	 	\vdash	+-	+-	╂-	-	Н
17	19	\sim		\vdash	⊢	┼	⊢	⊢	-	Н
-	18° 19	ľ	ill	⊢	├-	⊢	\vdash	┢	⊢	Н
<u> </u>	20	⊢		_	├-	┿	⊢	├-	▙	Щ
	20	<u> </u>		<u> </u>	⊢	⊢	⊢	L-	ㄴ	Ш
<u> </u>	21	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	⊢	-	┖	<u> </u>	Щ
	20 21 22 23		-	-	┕	ļ.,	┖	_	L	Ш
<u> </u>	23	<u> </u>	\vdash	_	<u> </u>	ļ_	L	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	24	_		_	L	╙	ļ	_	匚	Ш
	25 26	_	Щ	_	_	L	乚	L		
<u> </u>	26	<u> </u>	Щ	L	_	_	L			
:	27 28 29	Ш		L	L	乚		L		
	28					L	L	L		
	_29	Щ			L					
	30			L.	L	_	_			
$oxed{oxed}$	30 31			L	L					_7
	32 33	$oxed{\Box}$				L				
لـــــا	33							L		
$oxed{\Box}$	34									
	35 36									
	36								П	
	37									\neg
	38					_	Г			\dashv
	39						Γ		П	\dashv
	40						_	\vdash	Н	\dashv
	41		\neg	$\neg \neg$			\vdash	\vdash	\vdash	\dashv
\Box	42	\vdash	\neg	-	\vdash		\vdash	\vdash	Н	\dashv
М	43	\vdash	_	_	Ι-		\vdash	Н	\vdash	-
\vdash	44	\vdash	\dashv	-	\vdash	-	\vdash	\vdash	Н	\dashv
	45	\vdash	\dashv	-	 	\vdash	-	\vdash	Н	
	46	\vdash	-	\vdash	-	┝	\vdash	Н	\vdash	
\vdash	47			\dashv	<u> </u>	 	Ι—	<u> </u>	Щ	
\vdash		-	-		├—	 -	<u> </u>	Ь.	Ш	4
\vdash	48	\dashv			<u> </u>		<u> </u>	_	Ш	_
\vdash	49	Щ	_4		<u> </u>	\sqcup	L.			Ш
. 1	50		- 1			ı		1	1	- 1

Cla	aim	Γ	_	_		Dat	e	_		
			Г	Τ	Γ	T	Τ	Т	Τ	Т
Final	Original									i
	51	L	T	T	L	上	\perp		\dagger	_
	52	L	\Box							Π
	53	┺	1	↓_	L				\Box	
<u> </u>	54	╀	↓_	\perp	╀	↓_	┺	<u> </u>	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{eta}}}$!
-	55 56	╀-	+-	╀	╀	├	╄		\vdash	\vdash
	57	╁	╀	╀╌	╀	╀╌	⊢	╁	┼	┢
	58	┢	+	+	┼	╁	╁	╁╌	-	\vdash
	59	一		╁	✝	✝	1-	✝	H	┢
	60		\vdash	Т	T	T	\vdash	✝	T	
	61									\Box
<u> </u>	62	L	Ĺ	\Box	匚					
	63	╀		1	ļ.,	┡	L	L	1	$oxed{\Box}$
<u> </u>	64	+	╀	-	 	⊢	┞	┞	╀	\vdash
\vdash	65 66	\vdash	+-	⊢	\vdash	┝	\vdash	├-		-
\vdash	67	H	╁	-	╁		┢	┝	╂─	Н
	68	t	T	\vdash	t	\vdash	1-	+-	╁	Н
	69		\vdash	T	1		\vdash	Ι-	╅	H
	70			Т	Г	†	t	<u> </u>		Н
	71						Г			П
	72									
	73	L	<u>_</u>	L	L		L		lacksquare	Ц
$\vdash\vdash$	74 75	! —	▙	┡-	┡	ــــ	L	_	<u> </u>	Щ
	76	⊢	⊢	├	⊢	├	⊢	⊢	⊢	Н
H	77	-	╁	╁╌	-	1—	┝	-	╁	Н
	78	┢	┪	H	-	┢	H	⊢	┢	Н
	79		1		1		\vdash		T	П
	80									
\vdash	81	L		oxdot						
$\mid - \mid$	82	-	 	<u> </u>	L		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
$\vdash \vdash \vdash$	83 84	-	├-	-	 	-	\vdash	\vdash	<u> </u>	Н
$\vdash\vdash\vdash$	85	\vdash	\vdash	-	┝	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н
$\vdash \vdash$	86			\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	Н
	87		<u> </u>	✝	\vdash	\vdash	\vdash			Н
	88									П
	89	匚		\Box						
$\sqcup \downarrow$	90	<u> </u>	Ľ	<u> </u>	L		L			Ц
$\vdash \vdash \vdash$	91	<u> </u>	\vdash	 	\vdash	Ш	L			Ш
\vdash	92 93	-	\vdash	\vdash	-	H	<u> </u>	-	\vdash	$\vdash \vdash$
┝─┤	94	 	-	-	Ι	Н	H	-	\vdash	Н
\vdash	95		┢	\vdash	-	Н	\vdash	H	Н	$\vdash\dashv$
	96		\vdash	\vdash	Н	Н	┢	H	H	\dashv
	97				П	М		Н	Н	\vdash
	98									
	99									П

100

CI	aim	Date								
										\Box
Final	Original					,		ľ		
	101				<u> </u>	1		1	1	Н
	102									
	103	L	L	L	L	┖				
	104	<u> </u>	┝-	▙	<u> </u>	▙	┡	 _	<u> </u>	Ш
	105 106	⊢	┝	┢	⊢	├-	-	┢	Ͱ	Н
	107	⊢	⊢	⊢	┢╾	┢╌	╁	╁	╀	Н
	108		H	┢	1	╁	┢	\vdash	╁	Н
	109	Г	⇈	┢	\vdash	1	t	1	\vdash	Н
	110									П
	111									
	112	<u> </u>	╙	_	_	 _	L	L	_	Ц
	113 114	<u> </u>	_	 	┞	┞	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н
	115		├	├	┝	⊢	\vdash	├-	-	Н
	116	-	 	\vdash	-	├	┢	╌	┞	Н
_	117		H	-	-	┢	\vdash	┢┈	┢	Н
	118				-	┢		 	┢	Н
	119						\vdash		\vdash	Н
	120									
	121 122		Ŀ	Ш		L	L			
	122	_	\vdash	L	_	_	<u> </u>	L	_	Н
	123 124	<u> </u>	_	<u> </u>	_	⊢	⊢	┡	⊢	Н
	125		\vdash	├─	_	\vdash	⊢	⊢	├	Н
	126	-	-		-	\vdash	\vdash	\vdash	-	Н
	126 127				Η	_	_	1		Н
	128 129									
	129								П	Ц
	130			_	_	Ш		_	_	Ц
-+	131 132		Н	Н	_	<u> </u>	_	_		Н
\dashv	133	-				Н	\vdash	-	-	Н
	134		Н	Н	_			-		Н
	135									Н
	136)	
	137									
	138	_				L				Ш
-	139 140			_		Н		\vdash	\vdash	Н
	141		-	\dashv	-	Н	Н	Н		Н
	142	_	\exists			Н	H	Н		H
\neg	143		\dashv	Н		Н	Н	Н		H
f	144							·		
	145									
\Box	146					Ш				
_	147		_	\Box	_	Щ				Ц
	148	4	-	\dashv	4	Н		Н	Щ	\dashv
	149 150	-	-	\dashv	\dashv	Н	-	Н	-	\dashv
	130	_	لـــ			لـــا			_	$oldsymbol{-}$